

NOTES SUR LA FLORE DU DUNDO (ANGOLA)

Par A. CAVACO.

II

Cette Note est destinée à donner la description de deux espèces nouvelles de *Buchnera* récoltées par M. GOSSEWILER au Dundo. Le genre *Buchnera*, appartenant aux *Scrophulariacées*, était représenté en Angola par 25 espèces jusqu'à ce jour.

***Buchnera lundensis* Cavaco, sp. nov.**

Herba 70 cm. alta ; caule simplici erecto leviter scabriusculo. Folia subopposita vel opposita, sessilia ; caulina anguste elliptica vel oblongo-lanceolata, apice basique obtusa, 3-5 cm. longa, 6-11 mm. lata. ferrugineo-scabrida, basi 3-nervia ; folia superiora minora, in bracteeas sensim transeuntia. Inflorescentiae terminales ; spicis basi 2-3-ramosis densifloris breviter subglobosis vel ovoideis ; bractee lanceolatae, apice acuminatae, 6 mm. longae, 2 mm. latae, margine scabridae. Flores sessiles vel subsessiles, bibracteolati ; bracteolis lineari-lanceolatis acuminatis leviter recurvatis bracteis aequilongis. Calyx tubulatus, 10-nervosus, 5-lobatus, tubo circiter 6 mm. longo piloso lobis triangulari-acuminatis-mucronatis 1 mm. longis scabridis. Corolla alba ; corollae tubo quam calyx 1 1/2-2-plo longiore extus glabro intus piloso paullulum curvato lobis obovatis obtusissimis apice rotundatis tubo brevioribus. Stamina circiter basi tubo affixa ; filamentis omnibus glabris antheris acuminatis. Ovarium ovoideum, 1-1,5 mm. longum ; ovario quam stylus apice clavatus integerque brevior.

Angola, Dundo, GOSSEWILER 13874.

« Herbe vivace, dressée ; fleurs à corolle blanche. Dans les savanes arbustives. »

L'espèce décrite ci-dessus est voisine du *B. quadrangularis* S. Moore, de l'Angola, dont elle se distingue par ses inflorescences non axillaires, ses épis non quadrangulaires, par son indument rouilleux, etc. Le *B. dundensis* Cavaco ressemble au *B. capitata* Benth. par ses épis ovoïdes ou subglobuleux et par la forme de ses feuilles. Il en diffère par ses bractéoles non linéaires-filiformes, par ses lobes du calice non filiformes et enfin, par l'indument qui recouvre ses organes végétatifs.

***Buchnera dundensis* Cavaco sp. nov.**

Herba 15 cm. alta ; caule simplici, erecto breviter piloso. Folia subopposita, sessilia, elliptica, basi 3-nervia, apice obtusa basi attenuata, scabriuscula,

plus minus 5,5 cm. longa, plus minus 1,5 cm. lata. Inflorescentiae axillares ; spicis simplicis, densifloris, ovoideis ; bracteae latae ovatae-cuspidatae, 6 mm longae, 5 mm. latae, margine scabridae, ciliatae. Flores sessiles, bi-bracteolati ; bracteolis lanceolatis, acuminatis, recurvatis, 5 mm longis, scabridis. Calyx tubulatus, 6-lobatus, 6-nervosus, tubo circiter 7 mm. longo, lobis lanceolatis-acuminatis, scabridis, 1 mm. longis. Corolla caerulea ; corollae tubo circiter 6 mm. longo, extus glabro, intus paullulum piloso haud curvato lobis obovatis apice rotundatis tubo brevioribus. Stamina c. medio tubo affixa ; filamentis brevis omnibus glabris antheris acuminatis. Ovarium globosum, 1 mm. longum ; ovario quam stylus longiore ; stylo supra in 4-5 ramulos disjuncto, 1/4 mm. longo.

Angola, Dundo, île du Dundo, GOSSEWEILER 14.086. « Annuelle. Corolle bleu. Dans l'Hyparrhénietum ».

Cette espèce a le port du *Buchnera angolensis* Engl. et du *B. ensifolia* Engl., de l'Angola, ces deux espèces étant toutefois ramifiées dès la base, ce qui ne s'observe pas chez le *Buchnera dundensis* Cavaco. Elle ressemble par ailleurs au *Buchnera gosseweileri* S. Moore mais celui-ci se termine par un épi terminal solitaire.

Plus de 1/4 des *Buchnera* sont représentées en Angola.

Laboratoire de Phanérogamie du Muséum.